

R307552-1699

1/4

REQUÊTE PCT

Copie de l'original

| | | |
|-------|---|--|
| 0 | Réservé à l'office récepteur | |
| 0-1 | Demande internationale n° | |
| 0-2 | Date du dépôt international | |
| 0-3 | Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT" | |
| 0-4 | Formulaire PCT/RO/101 - Requête PCT | |
| 0-4-1 | Préparée avec | PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.163) |
| 0-5 | Pétition Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets | |
| 0-6 | Office récepteur (choisi par le déposant) | Institut national de la propriété industrielle (France) (RO/FR) |
| 0-7 | Référence du dossier du déposant ou du mandataire | R307552-1699 |
| I | Titre de l'invention | SERVOMOTEUR D'ASSISTANCE AU FREINAGE ALIMENTÉ PAR UN CIRCUIT DE CLIMATISATION. |
| II | Déposant | |
| II-1 | Cette personne est : | Déposant seulement |
| II-2 | Déposant pour : | Tous les Etats désignés sauf US |
| II-4 | Nom : | ROBERT BOSCH GMBH |
| II-5 | Adresse : | Wernerstrasse 1, 70442 STUTTGART Allemagne |
| II-6 | Nationalité (nom de l'État) : | DE |
| II-7 | Domicile (nom de l'État) : | DE |
| II-8 | n° de téléphone : | 49 711 811-0 |
| II-9 | n° de télécopieur : | 49 711 811 45000 |

BEST AVAILABLE COPY

R307552-1699

2/4

REQUÊTE PCT

Copie de l'original

| | | |
|---------|---|--|
| III-1 | Déposant et/ou inventeur | Déposant et inventeur |
| III-1-1 | Cette personne est : | US seulement |
| III-1-2 | Déposant pour : | US seulement |
| III-1-4 | Nom (NOM DE FAMILLE, prénom) : | HURWIC, Aleksander |
| III-1-5 | Adresse : | Bosch Systèmes de Freinage 126, rue de Stalingrad 93700 DRANCY France |
| III-1-6 | Nationalité (nom de l'État) : | FR |
| III-1-7 | Domicile (nom de l'État) : | FR |
| III-2 | Déposant et/ou inventeur | Déposant et inventeur |
| III-2-1 | Cette personne est : | US seulement |
| III-2-2 | Déposant pour : | US seulement |
| III-2-4 | Nom (NOM DE FAMILLE, prénom) : | FILLON, Alain |
| III-2-5 | Adresse : | 2, rue de l'Africain 17220 CROIX CHAPEAU France |
| III-2-6 | Nationalité (nom de l'État) : | FR |
| III-2-7 | Domicile (nom de l'État) : | FR |
| IV-1 | Mandataire ou représentant commun; ou adresse pour la correspondance La personne nommée ci-dessous est/à été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme | Mandataire |
| IV-1-1 | Nom (NOM DE FAMILLE, prénom) : | HURWIC, Aleksander |
| IV-1-2 | Adresse : | Bosch Systèmes de Freinage 126, rue de Stalingrad 93700 DRANCY France |
| IV-1-3 | n° de téléphone : | 331 43 11 5196 |
| IV-1-4 | n° de télécopieur : | 331 43 11 5190 |
| V | DÉSIGNATIONS | |
| V-1 | Le dépôt de la présente requête vaut, selon la règle 4.9.a), désignation de tous les États contractants liés par le PCT à la date du dépôt International, aux fins de la délivrance de tout titre de protection disponible et, le cas échéant, aux fins de la délivrance à la fois de brevets régionaux et nationaux. | |

R307552-1699

3/4

REQUÊTE PCT

Copie de l'original

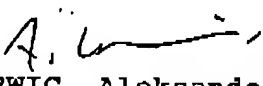
| | | | |
|---------|---|---|-------------------------------------|
| VI-1 | Revendication de priorité d'une demande nationale antérieure | | |
| VI-1-1 | Date de dépôt | 24 Decembre 2003 (24.12.2003) | |
| VI-1-2 | Numéro | 0315494 | |
| VI-1-3 | Pays | FR | |
| VI-2 | Demande de document de priorité L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau International une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures mentionnées ci-dessus sous la/les rubriques : | VI-1 | |
| VII-1 | Administration chargée de la recherche internationale choisie | Office européen des brevets (OEB) (ISA/EP) | |
| VII-2 | Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; référence à cette recherche | | |
| VII-2-1 | Date | 04 Aout 2004 (04.08.2004) | |
| VII-2-2 | Numéro | FA 647318 | |
| VII-2-3 | Pays (ou office régional) | EP | |
| VIII | Déclarations | Nombre de déclarations | |
| VIII-1 | Déclaration relative à l'identité de l'inventeur | - | |
| VIII-2 | Déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet | - | |
| VIII-3 | Déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de revendiquer la priorité de la demande antérieure | - | |
| VIII-4 | Déclaration relative à la qualité d'inventeur (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique) | - | |
| VIII-5 | Déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté | - | |
| IX | Bordereau | Nombre de feuilles | Fichier(s) électronique(s) joint(s) |
| IX-1 | Requête (y compris les feuilles pour déclaration) | 4 | ✓ |
| IX-2 | Description | 6 | - |
| IX-3 | Revendications | 2 | - |
| IX-4 | Abrégé | 1 | ✓ |
| IX-5 | Dessins | 1 | - |
| IX-7 | TOTAL | 14 | |

R307552-1699

4/4

REQUÊTE PCT

Copie de l'original

| | Éléments joints | Document(s) papier joint(s) | Fichier(s) électronique(s) joint(s) |
|-------|--|---|-------------------------------------|
| IX-8 | Feuille de calcul des taxes | ✓ | - |
| IX-17 | support matériel PCT-SAFE | - | ✓ |
| IX-19 | Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé | 1 | |
| IX-20 | Langue de dépôt de la demande internationale | français | |
| X-1 | Signature du déposant, du mandataire ou du représentant commun |  HURWIC, Aleksander | |
| X-1-1 | Nom (NOM DE FAMILLE, prénom) : | | |
| X-1-2 | Nom du signataire | | |
| X-1-3 | Qualité | | |

RÉSERVÉ À L'OFFICE RÉCEPTEUR

| | | |
|--------|--|--------|
| 10-1 | Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale | |
| 10-2 | Dessins : | |
| 10-2-1 | reçus | |
| 10-2-2 | non reçus | |
| 10-3 | Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale : | |
| 10-4 | Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT | |
| 10-5 | Administration chargée de la recherche internationale | ISA/EP |
| 10-6 | Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche | |

RÉSERVÉ AU BUREAU INTERNATIONAL

| | | |
|------|--|--|
| 11-1 | Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international | |
|------|--|--|

R307552-1699

1/2

PCT (ANNEXE - FEUILLE DE CALCUL DES TAXES)

Copie de l'original

(Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci)

| | | | |
|--------|---|---|---------------------|
| 0 | Réservé à l'office récepteur | | |
| 0-1 | Demande internationale n° | | |
| 0-2 | Timbre à date de l'office récepteur | | |
| 0-4 | Formulaire PCT/RO/101 (Annexe) Feuille de calcul des taxes PCT | | |
| 0-4-1 | Préparée avec | PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.163) | |
| 0-9 | Référence du dossier du déposant ou du mandataire | R307552-1699 | |
| 2 | Déposant | ROBERT BOSCH GMBH | |
| 12 | Calcul des taxes prescrites | Montant de la taxe/ multiplicateur | Montant total (EUR) |
| 12-1 | Taxe de transmission T | ⇒ | 60 |
| 12-2-1 | Taxe de recherche S | ⇒ | 1550 |
| 12-2-2 | Recherche internationale à effectuer par | EP | |
| 12-3 | Taxe internationale de dépôt (30 premières feuilles) I1 | 902 | |
| 12-4 | Feuilles suivantes | 0 | |
| 12-5 | Montant additionnel (X) | 0 | |
| 12-6 | Montant total additionnel I2 | 0 | |
| 12-7 | I1 + I2 = I | 902 | |
| 12-12 | Réduction dépôt EASY R | -64 | |
| 12-13 | Montant total de la taxe interna- tionale de dépôt (I-R) | ⇒ | 838 |
| 12-14 | Taxe afférente au document de priorité Nombre de documents de priorité demandés : | 1 | |
| 12-15 | Taxe par document (X) | 15 | |
| 12-16 | Montant total de la taxe afférente au document de priorité P | ⇒ | 15 |
| 12-17 | TOTAL DES TAXES DUES (T+S+I+P) | ⇒ | 2463 |

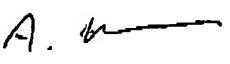
R307552-1699

2/2

PCT (ANNEXE - FEUILLE DE CALCUL DES TAXES)

Copie de l'original

(Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci)

| | | |
|---------|--|--|
| 12-19 | Mode de paiement | autorisation de débiter un compte de dépôt |
| 12-20 | Instructions concernant le compte de dépôt L'office récepteur : | Institut national de la propriété industrielle (France) (RO/FR) |
| 12-20-1 | Autorisation de débiter le total des taxes indiqué ci-dessus | ✓ |
| 12-20-2 | Autorisation de débiter tout montant manquant - ou de créditer tout excédent - dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus | ✓ |
| 12-20-3 | Autorisation de débiter le montant de la taxe afférente à l'établissement du document de priorité | ✓ |
| 12-21 | Numéro du compte de dépôt | 2577 |
| 12-22 | Date | 07 Decembre 2004 (07.12.2004) |
| 12-23 | Nom et signature H. R. W. I. C. | A.  |

L'invention concerne un dispositif de freinage pour un véhicule automobile équipé d'un circuit de climatisation, ce dispositif de freinage comprenant une source de fluide à pression relativement élevée, une source de fluide à pression relativement basse, et un servomoteur pneumatique d'assistance au freinage sélectivement relié à l'une ou l'autre des sources de fluide.

Selon l'invention, la source de fluide à pression relativement élevée comprend une portion du circuit de climatisation qui est disposée en aval du compresseur de climatisation et en amont du détendeur de climatisation dans un sens de circulation du fluide réfrigérant dans le circuit de climatisation.

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record.**

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☐ **BLACK BORDERS**
- ☐ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- ☒ **FADED TEXT OR DRAWING**
- ☒ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- ☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**
- ☐ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- ☐ **GRAY SCALE DOCUMENTS**
- ☒ **LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- ☒ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- ☐ **OTHER:** _____

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.